



المركبات الكهربائية والبنية التحتية للشحن: المستوى المتقدم

الطاقة والكهرباء والطاقة المتجددة

متقدم | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-ENR-138

نظرة عامة

دورة «المركبات الكهربائية والبنية التحتية للشحن: المستوى المتقدم» هي برنامج متقدم للممارسين ذوي الخبرة في مجال المركبات الكهربائية والبنية التحتية للشحن. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير IEC وISO 50001 وبرتوكول غازات الدفيئة وإرشادات وكالة الطاقة الدولية والأساليب العملية المستخدمة في المواقع، مع دراسات حالة من الخليج وأفريقيا والعالم. متاحة أونلاين، أو حضوريا في 60 مدينة، أو داخل شركتك.

ماذا ستتعلم

- شرح مبادئ المركبات الكهربائية والبنية التحتية للشحن ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير IEC وISO 50001 وبرتوكول غازات الدفيئة وإرشادات وكالة الطاقة الدولية
- تطبيق طرق التحليل المتقدمة على بيانات تشغيل حقيقية
- التعرف على المشكلات والمخاطر الشائعة وأسبابها الجذرية واختيار الإجراء التصحيحي المناسب
- إعداد خطة تحسين لموقع العمل أو المؤسسة

لمن هذه الدورة

صممت للعاملين في محطات الطاقة ومديري الطاقة وفرق الاستدامة والمهندسين ممن لديهم خبرة لا تقل عن ثلاث سنوات.

محتوى الدورة (5 أيام)

اليوم 1: مراجعة المبادئ الأساسية

مراجعة سريعة وأحدث التغييرات في معايير IEC وISO 50001 وبرتوكول غازات الدفيئة وإرشادات وكالة الطاقة الدولية

اليوم 2: طرق التحليل المتقدمة

تقنيات تفصيلية وتفسير البيانات والحسابات

اليوم 3: تحسين التصميم والأداء

رفع الاعتمادية والكفاءة وخفض التكلفة

اليوم 4: تحري الأعطال في الحالات المعقدة

تشخيص المشكلات متعددة الأسباب من بيانات الموقع

اليوم 5: المخاطر واتخاذ القرار والتكامل

بناء خطة قائمة على المخاطر وعرض التوصيات

ما تضيفه نسخة الـ 10 أيام

اليوم 6: مشروع تطبيقي، الجزء الأول – تطبيق طرق الأسبوع الأول على حالة من مؤسستك

اليوم 7: البيانات والأدوات الرقمية – البرمجيات والجداول والأدوات الرقمية المستخدمة عمليا

اليوم 8: دروس من الحوادث والتدقيقات – ما تعلمنا إياه التحقيقات ونتائج التدقيق

اليوم 9: مشروع تطبيقي، الجزء الثاني – استكمال الحل واختباره وتحسينه

اليوم 10: العروض والتقييم الختامي – عرض المشروع أمام المجموعة والتقييم النهائي

المدة	أونلاين مباشر	حضورى	داخل الشركة
5 أيام	\$3,000	\$5,500	عرض سعر
10 أيام	\$5,500	\$9,900	عرض سعر

تشمل الرسوم المادة العلمية وشهادة الإتمام، والدورات الحضورية تشمل الضيافة والغداء. التدريب داخل الشركات يسعر للمجموعة.

المواعيد والمدن 2027-2030

التاريخ	المدينة	الصفة	المدة	الرسوم
2-13 مايو 2027	مدينة الكويت	حضورى	10 أيام	\$9,900
16-20 أغسطس 2027	إسطنبول	حضورى	5 أيام	\$5,500
23 أغسطس - 3 سبتمبر 2027	برلين	حضورى	10 أيام	\$9,900
18-22 أكتوبر 2027	مانشستر	حضورى	5 أيام	\$5,500
25 أكتوبر - 5 نوفمبر 2027	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
9-20 يناير 2028	مسقط	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 مايو 2028	مانشستر	حضورى	5 أيام	\$5,500
3-14 يوليو 2028	فرانكفورت	حضورى	10 أيام	\$9,900
21-25 أغسطس 2028	برشلونة	حضورى	5 أيام	\$5,500
28 أغسطس - 8 سبتمبر 2028	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
8-19 يناير 2029	كيغالي	حضورى	10 أيام	\$9,900
4-8 مارس 2029	المنامة	حضورى	5 أيام	\$5,500
30 أبريل - 11 مايو 2029	روما	حضورى	10 أيام	\$9,900
10-14 يونيو 2029	مسقط	حضورى	5 أيام	\$5,500
13-24 أغسطس 2029	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500
1-12 أبريل 2030	مدريد	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 أبريل 2030	أكرا	حضورى	5 أيام	\$5,500
8-19 يوليو 2030	أثينا	حضورى	10 أيام	\$9,900
15-19 يوليو 2030	فيينا	حضورى	5 أيام	\$5,500
2-13 ديسمبر 2030	أونلاين مباشر	أونلاين مباشر	10 أيام	\$5,500

التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز



<https://qimmatrainig.com/ar/courses/electric-vehicles-and-charging-infrastructure-advanced-level/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com